

■仕様

種 類		液晶デジタルハイビジョンテレビ
形名		CPLV215WDG2
電源	i.	電源入力: AC100V 50/60Hz 共有 電源出力: DC 19V (専用 ACアダプター使用)
消費電力		55W (待機時: ≤ 1.0W)
年間消費電力		77 kWh/年
省エネ	達成率	183%
	幅	531.5mm
外形 寸法	高さ	428.5mm (スタンド含む)
	奥さ	200.5mm
質量 (重量)		本体 約5.4Kg (スタンド含む)
	画面サイズ	47.66cm (H) × 26.81cm (V)
液晶パネル	駆動方法	TFT アクティブマトリクス
	画素数	1920 (H) × 1080 (V)
	応答速度	5ms(Typ. On/Off)
	視野角(標準値)	左右約 170° / 上下約 160°
	輝度 (最大値)	300cd/m²
	コントラスト比 (標準値)	1000:1
受信チャネル		アナログ: VHF (1~12)、UHF (13~62)、CATV (C13~C63)
スピーカー		地上デジタル: VHF (1~12)、UHF (13~62)、CATV (C13~C63)、CATVパススルー 対応 4.1cm × 7.1cm 2個
音声出力		4.16π × 7.16π ≥ 10
・辛害中		2.5W 2.5W @ 6Ω (111D ≤ 1070)
音声出	ビデオ入力	S映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期; C入力: 0.286V (p-p) (バースト信号) 75Ω 映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス)
		S映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期; C入力: 0.286V (p-p) (バースト信号) 75Ω 映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期; Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス)
音声出 入 力	ビデオ入力	映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期; Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i
入力・	ビデオ入力	映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入カ1V (p-p)、75Ω、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス)
	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子(出力)	映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期; Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω D-SUB15ピン 音声: D径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス)
入力・	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子(出力) PC入力	映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω D-SUB15ピン 音声: D径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス) 対応入力解像度: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz (対応PCモード合計:22モード) HDMI Ver.1.1 準拠 HDMI 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i、1080/60p*1
入力・	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子 (出力) PC入力 HDMI入力 光デジタル音声	映像: 1V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω D-SUB15ピン 音ぎ: D径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス) 対応入力解像度: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz (対応PC モード合計:22モード) HDMI Ver.1.1 準拠 HDMI yd流入力解像度: 480i、480p、720p、1080i、1080/60p* ¹ PC入力解像度* ² : 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz
入力・出力端子	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子 (出力) PC入力 HDMI入力 光デジタル音声 出力端子	映像: 1 V (p-p)、75Ω、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75Ω、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω D-SUB15ピン 音声: ロ径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス) 対応入力解像度: 640×480®60Hz、800×600®60Hz、1024×768®60Hz、1920×1080®60Hz (対応PCモード合計:22モード) HDMI Ver.1.1 準拠 HDMI yla.1.1 1920×1080®60Hz (対応PC + FC計) 220×1080®60Hz (対応PC + FC +
入力・出力端子	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子(出力) PC入力 HDMI入力 光デジタル音声 出力端子 DC電源入力 ペット材質	映像: 1 V (p-p)、75G、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75G、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω ロ-SUB15ピン 音声: 口径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス) 対応入力解像度: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz (対応PCモード合計:22モード) HDMI Ver.1.1 準拠 HDMI ybr.1.1 準拠 HDMI ybr.1.1 準拠 PC入力解像度: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz PC入力解像度 ¹² : 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz AAC 準拠 ¹³
入力・出力端子・ヤビーを用条件	ビデオ入力 D端子入力 ヘッドホン端子(出力) PC入力 HDMI入力 光デジタル音声 出力端子 DC電源入力 ペット材質	映像: 1V (p-p)、75G、負同期 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) 映像: Y入力1V (p-p)、75G、負同期: Cb/Cr入力: 0.7V (p-p)、75Ω 対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i 音声: 500mV (rms)、22k Ω以上 (インピーダンス) ヘッドホン端子口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~32Ω D-SUB15ピン 音声: 口径3.5mmステレオミニジャック 400mV 22k Ω以上 (インピーダンス) 対応入力解像度: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz (対応PCモード合計:22モード) HDMI Ver.1.1 準拠 HDMI y対応入力解像度: 480i、480p、720p、1080i、1080/60p*1 PC入力解像を2: 640×480@60Hz、800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1920×1080@60Hz AAC 準拠*3 DC 19V

- *1:HDMI 入力信号の、1080/24p信号は、720pにて出力します。
- *2:HDMI 入力でのPC 表示の場合、細かい表示部に滲みが発生する場合があります。 *3:PCM(非圧縮)方式非対応。 ※ PC 入力時のワイド解像度は、VGA カードまたはVGA チップのPC 側のシステムが対応していないとサポートされません。
- ※ TN パネルでは、ディスプレイの上下部分が白くなることがありますが、故障ではありません。
- ※ 本製品は、地上デジタル放送の「データ放送」には対応しておりません。双方向番組サービス、連動データ放送はご利用になれません。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費・アンテナ・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。また、「テレビ(ブラウン管方式)」を廃棄する場合は家電リサイクル法に基づく 収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料)が必要になります。

液晶テレビのご使用について

- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯する画素などがありますので、あらかじめご了承ください。
- 液晶テレビは、テレビゲームをお楽しみいただけますが、原理上、光線銃などを使い画面を標的にするゲームは使用できません。また、外部入力の映像や音声に若干遅れが生じます。

放送のご視聴について

- 地上デジタル放送を楽しむためには、UHFアンテナが地上デジタル放送に対応している必要があります。地上デジタル放送を受信するには、全帯域型または地上デジタル放送対応型のUHFアンテナをご使用 ください。またUHFアンテナが地上デジタル放送の放送塔の方向に向いていることをご確認ください。
- CATVの受信はサービスが行われている地域でのみ可能です。CATVを受信するときは、ケーブルテレビ会社との契約が必要です。さらにスクランブルのかかった有料チャンネルの視聴にはケーブルテレビ会 社から支給されるケーブルテレビチューナーが必要です。









本製品は、J-Moss(JIS C 0950:2008 電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法)に基づくグリーンマークを表示しております。特定の化学物質 (鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報公開をしております。詳細はWeb サイト、http://www.candela.co.jp/をご覧ください。 **H**コmi^{**} **HDMI、HDMIロゴおよび高品位マルチメディア・インターフェースは、HDMI Licensing、LLCの商標または登録商標です。

■表示モード

CPLV215WDG2

640 × 480

800 × 600

水平同期

640 × 350 | 70.087Hz | 31.469kHz | 25.175MHz | + / -640 × 400 | 70.087Hz | 31.469kHz | 25.175MHz | -720 × 350 | 70 087Hz | 31 469kHz | 28 322MHz | + / -

720 × 400 | 70 087Hz | 31 469kHz | 28 322MHz | - / + 640 × 480 | 59 94Hz | 31 469kHz | 25 175MHz | - / + | 640 × 480 | 72 809Hz | 37 861kHz | 31 50MHz

75.00Hz 37.50kHz 31.50MHz

垂直同期

800 × 600 | 56.25Hz | 35.156kHz

800 × 600 | 60.317Hz | 37.879kHz

800 × 600 | 72.188Hz | 48.077kHz

1024 × 768 | 59.99Hz | 47.390kHz

1024 × 768 | 60.004Hz | 48.363kHz

1024 × 768 | 70.069Hz | 56.476kHz

1280 × 800 | 59.810Hz | 49.702kHz 1440 × 900 | 59.90Hz 1440 × 900 | 59.887Hz | 55.934kHz

1680 × 1050 | 59.883Hz | 64.674kHz

1680 × 1050 | 59.954Hz | 65.290kHz | 146.25MHz 1920 × 1080 | 60.00Hz | 67.50kHz | 148.50MHz | + / +

75.00Hz 46.875kHz

clock周波数 Hp

36 00MHz | + / + |

40 00MHz | + / + |

50 00MHz | + / +

49 50MHz

68 25MHz

65 00MHz

75 00MHz

106.50MHz

19.00MHz

画面表示モード

ワイド ノーマル





©2009 DiON Corporation

〒222-0033 横浜市港北区新横浜3-24-5 新横浜ユニオンビルANNEX 6F Phone 045-472-8181 Facsimile 045-473-6711

本力タログ掲載商品は、お断りなしに仕様を変更することがありますのであらかじめご了承ください。 ■本製品はオープン価格です。価格については、販売店にお問い合せください。

●このカタログの内容は、2009年6月現在のものです。

●お問い合わせは、下記の取り扱い店へ



高画質をシンプルにコンパクトに、そして美しく・・・。



光沢液晶フルHDパネルと

液晶表面に光沢コートを施した「光沢フルHDパネル」を 採用することで、従来のパネルに比べて鮮やかな画質を 実現しました。さらに筐体の薄型化と光沢塗装を施すこと で、省スペースで上品なシルエットデザインを実現しました。 インテリアの一部としてコンパクトと美しさを演出します。



1920×1080 地上デジタルフルハイビジョン映像を

地上デジタル放送のフルハイビジョン映像に適した16:9 のワイドパネルを採用。また垂直方向の画素変換をせずに フルハイビジョン放送の映像を高精細に表現する 1920×1080画素の光沢フルHDパネルで、高画質な映 像をリアルに楽しめます。



PC入力(アナログRGB)端子を搭載 インターネットや最新PCゲームも高画質で

お持ちのパソコンをPC入力端子に接続することで、PCモニ ターとしてもお使い頂けます。

16:9ワイドパネルの採用で、複数のアプリケーション画面を 並べて表示するなどスクリーンを有効に活用できます。また、 最新の16:9PCゲームをフル画面でお楽しみいただけます。



環境に配慮した 「省エネ設定」搭載

画面の明るさを抑えて消費電力を低減するモード、放送 信号や入力信号の無信号状態を検知して自動的に電源 をOFFにするモード、無操作時間を検知して自動的に電 源をOFFにするモードなど省エネに配慮した設定機能を 搭載しています。



入出力インターフェース

豊富な入出力端子により、 多くの映像機器に対応

①HDMI入力端子

0 2

②B-CASカード挿入口 ③PC入力(RGB映像)端子 ④PC音声入力端子 ⑤ヘッドホン端子 ⑥D4映像入力端子 ⑦D端子音声入力端子 ®S映像入力端子 ⑨映像入力端子 ⑩ビデオ音声入力端子 ⑪光デジタル音声出力端子 ⑫地上アナログアンテナ端子

⑬DC入力端子 ⑭地上デジタルアンテナ端子

⑮F/Wアップグレード用端子

22型CPLV215WDG2

